

## DAFTAR PUSTAKA

- Andrian, Weli, 2012, *Analisa dan Implementasi Metode Kohonen Neural Network untuk Pengenalan Karakter Huruf Arab*, UIN Sultan Syarif Kasim Riau.
- Hamdianah, Andi, 2015, *Pengenalan Pola Handwriting Angka Arab Menggunakan JST Backpropagation*, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Handoyo, Erico D. dan Susanto, Lydia W. , 2011, *Penerapan Jaringan Syaraf Tiruan Metode Propagasi Balik Dalam Pengenalan Tulisan Huruf Jepang Jenis Hiragana dan Katakana*, Jurnal Informatika, Vol. 7, No.1, Juni 2011: 39 - 55
- Hermawan, Arief, 2006, *Jaringan Syaraf Tiruan*, Yogyakarta:Andi.
- Hitti, Philip K., 2005, *History Of The Arab*, Jakarta:Serambi.
- Husain, Abd. Karim, 1988, *Seni Kaligrafi Khat Naskhi, Tuntunan Menulis Halus Huruf Arab Dengan Metode Komparatif*, Jakarta: Pedoman Ilmu Jaya.
- Kadir, A. dan Susanto, A., 2013, *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra*, Yogyakarta: Andi.
- Kusumadewi, Sri, 2004, *Membangun Jaringan Syaraf Tiruan Menggunakan Matlab dan Excel Link*, Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Lorigo, Liana M., 2006, *Off-line Arabic Handwritten Recognition : A Survey*, IEEE Transaction On Pattern Analysis And Machine Intelligence.
- Muhammad, Abubakar, 1980, *Method Khusus Pengajaran Bahasa Arab*, Surabaya: Usaha Nasional.
- Muhammad, Jamaluddin, 1990, *Lisan Al-Arab*, Beirut Libanon: Dar Al-Kutub.
- Munir, Rinaldi, 2004, *Pengolahan Citra Digital Dengan Pendekatan Algoritmik*, Bandung: Informatika.
- Prasetyo, Eko, 2011, *Pengolahan Citra Digital dan Aplikasinya menggunakan Matlab*, Yogyakarta: Andi.
- Prasetyo, Eko, 2014, *Data Mining: Mengolah Data Menjadi Informasi Menggunakan Matlab*, Yogyakarta: Andi.
- Pujiriyanto, Andri, 2004, *Cepat Mahir Matlab dalam Kuliah Berseri*

IlmuKomputer.Com.

Putra, Darma, 2010, *Pengolahan Citra Digital*, Yogyakarta:Andi.

Resmana, Fernanda Angga, 2013, *Analisis dan Implementasi Pengenalan Tulisan Tangan secara Realtime pada Sistem Operasi Android Menggunakan Principal Component Analysis dan K Nearest Neighbour*, Universitas Telkom Bandung.

Sholahuddin, Asep, MT, 2002, *Penerapan Neural Network Tentang Metode Backpropagation Pada Pengenalan Pola Huruf*, Proceedings Komputer dan Sistem Intelegen (KOMMIT2002): A82-89

Siang, Jong Jek, 2005, *Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemrogramannya Menggunakan Matlab*, Yogyakarta:Andi.

Solichin, Achmad, Achmatim.Net, *Mengukur Kinerja Algoritma Klasifikasi dengan Confusion Matrix*, <http://achmatim.net/2017/03/19/mengukur-kinerja-algoritma-klasifikasi-dengan-confusion-matrix/>, 19 Maret 2017, 15:20 WIB.

Syuhada, Muhammad, 2015, *Realisasi Pengenalan Plat Nomor Kendaraan dengan Metode Histogram Citra dan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation*, Universitas Lampung

Thohir, Ahmad Husain dan Nabawi, Abdul Aziz, 1987, *Al-Asas Fi Al-Lughah Al-Arabiyah*, Kairo: Al-Shadru Li Khidmati Al-Thiba'ah.

Widodo, Rahmat, 2015, *Pengertian Huruf Hijaiyah*, <http://pendidikanmendows.blogspot.co.id/2015/10/pengertian-huruf-hijaiyah.html>, 1 Mei 2017, 16:30 WIB.

Wiranata, I Made Nomo, 2017, *Identifikasi Penyakit Kulit Menggunakan Metode Backpropagation*, STMIK Akakom Yogyakarta.

Zuchdi, Darmiyati, 2001, *Pendidikan Sastra dan Bahasa Indonesia kelas rendah*, Yogyakarta:PAS.